

# 2015-2020年中国稀土市场 竞争力分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国稀土市场竞争力分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/kuangchan1502/613827CHXA.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-02-27

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国稀土市场竞争力分析及投资前景研究报告》共十九章。报告通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。稀土行业研究报告是2015-2016年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

稀土包括17种元素，除钷之外（钷为分散元素），划分成三组：轻稀土组为镧、铈、镨、钕、钷；中稀土组：钐、铈、钆、铽、镱；重稀土组：铈、铈、铈、铈、铈、铈。

从地壳中的资源看，除钷外（由于钷主要通过核变生成），其余16种稀土元素在地壳中的总占比超过190PPM（百万分之一），单一稀土品种中镧、铈、钕、钷、钷的含量偏高，而中重稀土含量显然偏低。锌、铜的地壳含量显然高于单一稀土品种。稀土元素在地壳中的占比（PPM：百万分之一）

资料来源：博思数据整理 主要金属元素在地壳中的占比（PPM：百万分之一）

资料来源：博思数据整理 报告目录：第一章 稀土产业基础阐述 1

## 第一节 稀土元素 1

- 一、稀土元素的种类 1
- 二、稀土元素的主要理化性质 1
- 三、17种稀土元素的用途 2

## 第二节 稀土新材料 11

- 一、稀土永磁材料 11
- 二、稀土发光和激光材料 12
- 三、稀土贮氢材料 14
- 四、稀土催化剂材料 17
- 五、稀土功能陶瓷和高温结构陶瓷 18
- 六、其它稀土新材料 20

## 第三节 稀土资源 21

- 一、稀土在地壳中的含量及丰度 21
- 二、稀土的赋存状态 23
- 三、国际稀土资源储量及分布现状 24 全球稀土资源储量同比（%） 资料来源：博思数据整

## 理 四、中国稀土资源的储量与分布 27

### 第四节 稀土的冶炼方法 30

#### 一、稀土精矿的分解 30

#### 二、稀土元素的分离 30

#### 三、稀土金属的制备 32 第二章 2015年世界稀土产业运行态势分析 34

### 第一节 2015年世界稀土行业运行简况 34

#### 一、全球稀土开采情况 34

#### 二、全球稀土发展格局详解 36

#### 三、世界增加对我国稀土金属需求的依赖 37

#### 四、全球稀土战局日渐白热化 37

### 第二节 近几年世界稀土市场剖析 40

#### 一、世界稀土产量统计分析 40

#### 二、世界稀土消费量同比分析 41

#### 三、世界稀土需求消费结构 41

#### 四、世界稀土贸易流通情况分析 42

#### 五、世界稀土市场价格 43

### 第三节 2015-2020年世界稀土市场前景及对中国市场的影响 43 第三章 2015年世界主要国家稀土产业动态分析 45

### 第一节 美国 45

#### 一、美国稀土资源概况 45

#### 二、美国稀土开采情况 46

#### 三、美国稀土产业发展概况 46

#### 四、美国稀土进出口状况 47

#### 五、美国重启国内稀土矿开发 48

#### 六、美国开发出高效率稀土燃料电池 48

### 第二节 日本 50

#### 一、日本投资改善稀土资源供应状况 50

#### 二、日本稀土需求统计与市场分析 51

#### 三、日本多渠道囤积中国稀土资源 52

#### 四、日本稀土进出口状况 53

#### 五、日本研发新型合成橡胶用稀土催化剂 54

#### 六、日本研究发现锰矿床富含稀土元素 55

七、日本向企业发巨额稀土补贴 欲摆脱对华依赖 55

八、日本稀土大战策略 56

第三节 其他国家 58

一、韩国稀土的投资稀土战略储备状况 58

二、俄罗斯计划从月球获取稀土 59

三、简述澳大利亚稀土的管理控制 59 第四章 2015年中国稀土产业运行环境分析 60

第一节 国内宏观经济环境分析 60

一、GDP历史变动轨迹分析 60

二、固定资产投资历史变动轨迹分析 67

三、2015年中国经济发展预测分析 70

第二节 2015年中国稀土产业政策环境分析 71

一、《中国的矿产资源政策》白皮书 71

二、中国废止11项稀土行业标准 85 为了提高行业标准水平，促进产业升级和技术进步，调整标准体系，加速与国际接轨，国家发展和改革委员会按照新型工业化道路原则和科学发展观的要求，根据《标准化法》的规定，组织有关行业对标龄5年以上的行业标准进行了复审。经过复审2005年7月26日以45号公告公布废止11项稀土行业标准，公告同时还废止

了YB/T327-1963《耐火材料用铝土矿石分类及技术条件》等61项黑色冶金行业标准、DL/T 504-1992《电力工程规划设计任务来源代码》等39项电力行业标准、YS/T 14-1991《异质外延层和硅多晶层厚度测量方法》等项等46项有色金属行业标准、SY/T 5020-1997《钻井泵用锥柱螺纹》等16项石油天然气行业标准、MT377—1995《电雷管用绝缘电线》等8项煤炭行业标准。废止的11项稀土行业标准 资料来源：博思数据整理 三、稀土出口配额申报条件和申报程序 86

四、中华人民共和国矿产资源法 89

五、江西省矿产资源开采管理条例 97

第三节 稀土开采对环境的影响 106 第五章 2015年中国稀土产业运行态势分析 107

第一节 2015年中国稀土行业运行总况 107

一、稀土产业良性发展资源“逼”向深加工 107

二、中国稀土科技进步 107

三、我国稀土联盟显现“欧佩克效应” 108

四、稀土指令性生产计划仍将缩减 109

第二节 2015年中国稀土行业存在的问题分析 110

一、稀土产业存在的三大问题 110

二、中国稀土行业面临的困境	111
三、中国稀土资源优势面临削减困境	111
四、中国稀土材料开发亟待自主创新	112
第三节 2015年中国稀土行业发展对策分析	113
一、直面中国稀土业资源优势减弱现象	113
二、促进中国稀土行业发展的战略	114
三、突破中国稀土产业瓶颈的建议	115
四、稀土高科技应用研究开发之策	117
五、促进稀土产业优化升级的政策选择	119
六、实现中国稀土产业可持续发展的对策	122
第六章 2015年中国稀土产业热点分析	126
第一节 2015年中国南方稀土工业运行现状分析	126
一、中国南方稀土资源概况	126
离子型稀土是我国独有矿种。目前南方稀土资源储量仅占全国稀土总储量的3%，占全球储量的1%左右，主要分布在南方五省（江西、广东、广西、福建、湖南），但其主要为世界罕见的离子吸附型稀土矿，富含稀缺的中重稀土元素，该矿种在全球范围内为我国所独有，由此显得尤为珍贵。中国离子吸附型稀土矿分布	
数据来源：国土资源部 中国稀土分类型分布情况	
二、南方稀土矿山的开采及运营	127
三、南方稀土分离企业现状及问题	129
四、南方稀土金属产业格局	132
第二节 2015年中国稀土萃取分离企业分析	132
一、稀土生产厂家集中的地区	132
二、稀土高纯产品竞争厂家分布及产能	133
三、稀土出口企业的情况	145
四、保持盈利的稀土企业	147
第三节 2015年中国稀土行业项目建设情况	148
一、安徽黟县大力投资稀土晶永磁粉项目	148
二、稀土不锈钢项目签约宁夏	148
三、福建龙岩稀土工业园奠基	149
四、安徽投资建设稀土产业集群	150
第七章 2014-2015年中国稀土市场运行深度剖析	151
第一节 2014-2015年中国稀土市场发展综述	151
一、我国稀土市场运行回顾	151
二、中国稀土市场遭遇尴尬	152

三、中国稀土市场新格局悄然形成	154
第二节 2014-2015年中国稀土市场价格分析	155
一、中国稀土市场行情回顾	155
二、世界经济趋缓稀土价格延续走低行情	156
三、稀土价格变化的影响因素	156
第三节 2014-2015年中国稀土市场存在的问题及对策	158
一、多种因素致使近些年稀土价格持续低位	158
二、稀土价格上涨非法开采肆无忌惮	159
三、稀土市场抗击严寒需政府一臂之力	160
第八章 2014-2015年中国稀土应用领域探析	162
第一节 医疗领域	162
一、稀土在医疗领域中的作用	162
二、稀土在药物上的应用	165
三、稀土在医疗器械中的应用	167
四、山东对稀土用于医药产品的开发	167
第二节 陶瓷领域	168
一、稀土在陶瓷中的应用	168
二、稀土元素与特种陶瓷的结合	168
三、稀土应用于功能陶瓷新材料	170
四、稀土元素在陶瓷釉料中的应用	176
第三节 农用领域	177
一、稀土元素在农业领域的应用机理	177
二、稀土元素对农作物生长的影响	177
三、稀土元素在饲养业中的应用机理	178
四、稀土在养殖业中的应用	179
五、稀土饲料添加剂用途广泛	180
第四节 永磁体领域	181
一、稀土永磁体的应用介绍	181
二、中国稀土永磁材料产业发展概况	183
三、稀土永磁材料产业的主要影响因素分析	185
四、国内钕铁硼永磁材料发展潜力巨大	186
五、中国稀土永磁行业发展问题及建议	187
第五节 发光材料	191

- 一、稀土用于合成荧光粉 191
- 二、稀土发光材料的主要应用 193
- 三、我国稀土发光材料的市场需求 193
- 四、我国稀土发光材料市场供求分析 194
- 五、我国稀土发光材料市场竞争特点 194
- 第六节 其他领域 195
  - 一、稀土在玻璃中的应用 195
  - 二、稀土在冶金工业中的应用 195
  - 三、稀土金属产业总体发展概况 196
  - 四、稀土应用于汽车尾气净化催化剂 197
- 第九章 2010-2015年4月中国稀土金属矿进出口贸易数据监测 ( 25309020 ) 198
  - 第一节 2010-2015年4月中国稀土金属矿进口数据分析 198
    - 一、进口数量分析 198
    - 二、进口金额分析 198
  - 第二节 2010-2015年4月中国稀土金属矿出口数据分析 199
    - 一、出口数量分析 199
    - 二、出口金额分析 199
  - 第三节 2010-2015年4月中国稀土金属矿进出口平均单价分析 199
  - 第四节 2010-2015年4月中国稀土金属矿进出口国家及地区分析 200
    - 一、进口国家及地区分析 200
    - 二、出口国家及地区分析 200
- 第十章 2010-2015年4月中国稀土进出口贸易数据监测 201
  - 第一节 2010-2015年4月中国氧化稀土进出口数据分析28469019 201
    - 一、氧化稀土进出口数量分析 201
    - 二、氧化稀土进出口金额分析 201
    - 三、氧化稀土进出口国家及地区分析 202
  - 第二节 2010-2015年4月中国混合氯化稀土进出口数据分析28469028 203
    - 一、混合氯化稀土进出口数量分析 203
    - 二、混合氯化稀土进出口金额分析 203
    - 三、混合氯化稀土进出口国家及地区分析 204
  - 第三节 2010-2015年4月中国氟化稀土进出口数据分析28469030 204
    - 一、氟化稀土进出口数量分析 204
    - 二、氟化稀土进出口金额分析 205



三、氟化稀土进出口国家及地区分析	205
第四节 2010-2015年4月中国混合碳酸稀土进出口数据分析28469048	206
一、混合碳酸稀土进出口数量分析	206
二、混合碳酸稀土进出口金额分析	207
三、混合碳酸稀土进出口国家及地区分析	207
第五节 2010-2015年4月中国硝酸稀土进出口数据分析28469090	208
一、硝酸稀土进出口数量分析	208
二、硝酸稀土进出口金额分析	209
三、硝酸稀土进出口国家及地区分析	209
第十一章 2015年中国包头稀土行业运行走势分析	211
第一节 2015年内蒙古稀土行业总体状况	211
一、内蒙古稀土行业发展概况	211
二、内蒙古稀土产业发展存在的问题	213
三、内蒙古稀土行业宏观调控建议	214
四、内蒙古稀土产业总产值力争实现200亿	214
第二节 2015年包头稀土行业剖析	215
一、包头发展稀土行业的必要性	215
二、包头稀土产业发展现状概述	216
三、包头成立中国首家稀土产业技术联盟	217
四、包头稀土产业欲打造“国家北方稀土战略储备中心”	218
五、加速包头稀土产业发展的对策	218
第三节 2015年中国包头稀土高新区发展概况	220
一、包头稀土高新区概况及发展环境	220
二、包头稀土高新区初步形成6条稀土产业链	220
三、包头稀土高新区的特色化发展道路	222
四、包头稀土高新区规划打造五大稀土产业集群	222
第十二章 2015年中国赣州稀土行业运行格局分析	224
第一节 2015年江西稀土行业总体情况	224
一、江西省稀土产业发展现状	224
二、江西稀土产业集约化发展	225
三、江西稀土产业结构调整策略	225
四、江西稀土产业销售收入力争实现100亿元	227
第二节 2015年赣州稀土行业分析	228

- 一、赣州稀土产业健康快速发展 228
- 二、赣州加强稀土矿生产经营管理 229
- 三、赣州启动稀土产品收储计划应对金融危机 231
- 四、赣州稀土产业发展建议 232
- 第三节 2015年中国赣州南部稀土行业简况 233
  - 一、赣州赣县稀土产业发展现状分析 233
  - 二、龙南稀土产业的发展现状 236
  - 三、寻乌稀土产业创新发展实现经济和环保双赢 236
  - 四、安远稀土产业的发展概况 237
  - 五、赣南稀土行业发展瓶颈 238
  - 六、开启放活渠道培植赣南稀土产业 238
- 第十三章 2013-2015年中国稀土金属矿采选行业数据监测分析 240
  - 第一节 2013-2015年中国稀土金属矿采选行业规模分析 240
    - 一、企业数量增长分析 240
    - 二、从业人数增长分析 240
    - 三、资产规模增长分析 241
  - 第二节 2015年中国稀土金属矿采选行业结构分析 241
    - 一、企业数量结构分析 241
    - 二、销售收入结构分析 242
  - 第三节 2013-2015年中国稀土金属矿采选行业产值分析 243
    - 一、产成品增长分析 243
    - 二、工业销售产值分析 243
    - 三、出口交货值分析 244
  - 第四节 2013-2015年中国稀土金属矿采选行业成本费用分析 244
    - 一、销售成本统计 244
    - 二、费用统计 245
  - 第五节 2013-2015年中国稀土金属矿采选行业盈利能力分析 245
    - 一、主要盈利指标分析 245
    - 二、主要盈利能力指标分析 246
- 第十四章 2013-2015年中国稀土金属冶炼行业数据监测分析 247
  - 第一节 2013-2015年中国稀土金属冶炼行业规模分析 247
    - 一、企业数量增长分析 247

二、从业人数增长分析	247
三、资产规模增长分析	248
第二节 2015年中国稀土金属冶炼行业结构分析	248
一、企业数量结构分析	248
二、销售收入结构分析	249
第三节 2013-2015年中国稀土金属冶炼行业产值分析	250
一、产成品增长分析	250
二、工业销售产值分析	251
三、出口交货值分析	251
第四节 2013-2015年中国稀土金属冶炼行业成本费用分析	252
一、销售成本统计	252
二、费用统计	252
第五节 2013-2015年中国稀土金属冶炼行业盈利能力分析	253
一、主要盈利指标分析	253
二、主要盈利能力指标分析	253
第十五章 2015年中国稀土产业上市企业竞争性财务指标分析	254
第一节 内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司（600111）	254
一、企业概况	254
二、企业主要经济指标分析	255
三、企业盈利能力分析	257
四、企业偿债能力分析	258
五、企业运营能力分析	258
六、企业成长能力分析	259
第二节 北京中科三环高技术股份有限公司（000970）	259
一、企业概况	259
二、企业主要经济指标分析	260
三、企业盈利能力分析	262
四、企业偿债能力分析	263
五、企业运营能力分析	263
六、企业成长能力分析	264
第三节 宁波韵升股份有限公司（600366）	264
一、企业概况	264

二、企业主要经济指标分析	266
三、企业盈利能力分析	268
四、企业偿债能力分析	269
五、企业运营能力分析	269
六、企业成长能力分析	270
第四节 安泰科技股份有限公司（000969）	271
一、企业概况	271
二、企业主要经济指标分析	272
三、企业盈利能力分析	274
四、企业偿债能力分析	275
五、企业运营能力分析	275
六、企业成长能力分析	276
第十六章 2015年中国稀土行业非上市企业竞争性指标分析（企业可自选）	277
第一节 四川省乐山锐丰冶金有限公司	277
一、企业概况	277
二、企业主要经济指标分析	277
三、企业盈利能力分析	278
四、企业偿债能力分析	278
五、企业运营能力分析	279
六、企业成长能力分析	279
第二节 四川省乐山市义维化工厂	279
一、企业概况	279
二、企业主要经济指标分析	280
三、企业盈利能力分析	281
四、企业偿债能力分析	281
五、企业运营能力分析	281
六、企业成长能力分析	282
第三节 乐山盛和稀土科技有限公司	282
一、企业概况	282
二、企业主要经济指标分析	284
三、企业盈利能力分析	285
四、企业偿债能力分析	285

五、企业运营能力分析	286
六、企业成长能力分析	286
第四节 和平县和盛矿业有限公司	286
一、企业概况	286
二、企业主要经济指标分析	286
三、企业盈利能力分析	287
四、企业偿债能力分析	287
五、企业运营能力分析	288
六、企业成长能力分析	288
第五节 湛江红日稀土有限公司	289
一、企业概况	289
二、企业主要经济指标分析	289
三、企业盈利能力分析	290
四、企业偿债能力分析	290
五、企业运营能力分析	291
六、企业成长能力分析	291
第十七章 2015年中国稀土相关行业分析	292
第一节 航空行业	292
一、稀土在航空行业中的应用分析及展望	292
二、建国60年航空工业发展成就综述	300
三、2015年中国航空工业动态聚焦	314
四、中国航空工业未来发展展望	316
第二节 油漆行业	317
一、国内外油漆涂料市场状况	317
二、中国油漆涂料行业的发展亮点	318
三、中国油漆和涂料市场发展概况	319
四、2015年全球油漆和涂料市场预测	321
第三节 塑料行业	321
一、中国塑料行业运行简况	321
二、2014-2015年中国塑料产业热点盘点	323
三、中国塑料工业产值已突破万亿元	325
四、中国塑料工业的发展趋势	326
第四节 纺织行业	327

- 一、改革开放以来纺织工业发展的成就 327
- 二、中国纺织产业集群的主要特点 331
- 三、中国纺织业重心日渐向中西部靠拢 337
- 四、纺织行业结构调整和自主创新成效显著 339
- 五、2013-2015年中国纺织行业经济数据分析 340
- 六、中国纺织行业未来发展趋势 344
- 第五节 建筑行业 347
  - 一、建国60年建筑业发展成就综述 347
  - 二、中国宏观环境向好支撑建筑业发展迅猛 349
  - 三、中国建筑业市场进入健康发展轨道 349
  - 四、中国建筑业市场分析 350
  - 五、中国绿色建筑发展研究 351
  - 六、中国建筑业的发展前景预测 352 第十八章 2015-2020年中国稀土产业前景展望与趋势预测 353
- 第一节 世界稀土行业发展预测 353
  - 一、2015年全球稀土行业供给格局预测 353
  - 二、全球稀土需求量预测 354
- 第二节 2015-2020年中国稀土产业前景预测 354
  - 一、稀土产业未来发展前景非常广阔 354
  - 二、中国稀土金属矿采选及冶炼行业预测分析 355 2013-2017年中国稀土金属矿采选及冶炼行业工业产值分析及预测 资料来源：博思数据整理 三、稀土金属制品应用前景广阔 355
- 第三节 2015-2020年中国稀土产品发展趋势预测分析 358
  - 一、稀土技术走势分析 358
  - 二、稀土行业发展方向分析 359
  - 三、中国稀土产业及产品发展趋向 360
- 第四节 2015-2020年中国稀土行业市场发展前景预测分析 361
  - 一、稀土供给预测分析 361 2013-2017年中国稀土行业供给预测分析 资料来源：博思数据整理
  - 二、稀土需求量预测分析 361
  - 三、稀土进出口形势预测分析 362
- 第五节 2015-2020年中国稀土行业市场盈利能力预测分析 363 第十九章 博思数据关于中国稀土行业投资战略研究 364
  - 第一节 2015年中国稀土产业投资概况 364

- 一、中国稀土产业投资环境分析 364
- 二、中国稀土产业投资周期 365
- 三、稀土贸易争端凸显行业投资价值 366
- 第二节 2015-2020年中国稀土行业投资机会分析 367
  - 一、稀土区域投资潜力分析 367
  - 二、与产业政策相关的投资机会分析 367
  - 三、对外投资延伸产业链投资商机评估 368
- 第三节 2015-2020年中国稀土行业投资风险分析 369
  - 一、宏观调控政策风险 369
  - 二、市场竞争风险 370
  - 三、供需风险 370
  - 四、环境风险 370

第四节 专家投资观点 372 本研究咨询报告由博思数据领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了稀土行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国稀土做了重点企业经营状况分析，并分析了稀土行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/kuangchan1502/613827CHXA.html>